

**SAMSUNG**

# USER'S MANUAL

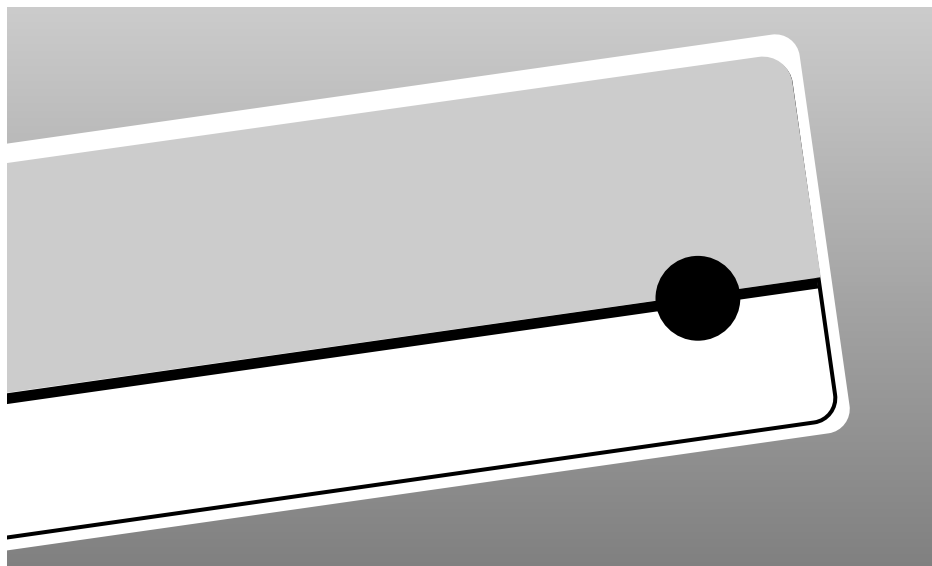
## Indoor Unit

AQ07P2GBE AQ18PJGBE  
AQ07P2GEE AQ18PJGEE  
SH07AP4E SH18APJE  
SH07ZP2E SH18ZPJE  
AQ09P2GBE AQ24P6GBE  
AQ09P2GEE AQ24P6GEE  
SH09AP4E SH24AP6E  
SH09ZP2E SH24ZP6E  
AQ12P4GBE  
AQ12P4GEE  
SH12AP4E  
SH12ZP4E

## Outdoor Unit

UQ07P2GBE UQ18PJGBE  
UQ07P2GEE UQ18PJGEE  
SH07AP4EX SH18APJEX  
SH07ZP2EX SH18ZPJEX  
UQ09P2GBE UQ24P6GBE  
UQ09P2GEE UQ24P6GEE  
SH09AP4EX SH24AP6EX  
SH09ZP2EX SH24ZP6EX  
UQ12P4GBE  
UQ12P4GEE  
SH12AP4EX  
SH12ZP4EX

## Split-type Room Air Conditioner (Cooling and Heating)



ENGLISH

ESPAÑOL

FRANÇAIS

ITALIANO

PORTUGUÊS

DEUTSCH

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## Precauções de Segurança

*Ao utilizar o aparelho de ar condicionado, devem ser consideradas as seguintes precauções de segurança.*



### ATENÇÃO

Perigo de choque eléctrico. • Poderá causar ferimentos ou morte.  
• Desligue todas as fontes de fornecimento de energia eléctrica antes da instalação, utilização ou limpeza. • Para evitar qualquer perigo, isto deverá ser feito pelo seu fabricante ou uma agência aprovada de serviço ou um técnico reconhecido.

#### DURANTE FUNCIONAMENTO

- ◆ Os utilizadores deste aparelho não deverão tentar reparar o aparelho. Em vez disso, recomenda-se chamar uma agência aprovada de serviço ou mesmo a loja onde comprou o aparelho.
- ◆ Nunca derramar nenhum líquido dentro da unidade.  
Se o caso acontecer, desligue a unidade e contacte uma agência aprovada de serviço.
- ◆ Não introduzir nada entre as lâminas de saída de ar para evitar os danos do ventilador interior ou quaisquer prejuízos.  
Particularmente, não deixar as crianças perto da unidade.
- ◆ Não colocar nenhuns obstáculos em frente da unidade.
- ◆ Nunca derramar nenhum líquido dentro da unidade.  
Se o caso acontecer, desligue o disjuntor utilizado para o aparelho e contacte um técnico reconhecido.
- ◆ Verifique se a unidade está ventilada correctamente: Não colocar roupas ou outros materiais em cima da unidade.
- ◆ Se o comando a distância não for utilizado durante um tempo prolongado, retire as pilhas. (Se aplicável)
- ◆ Quando utilizar um comando a distância, a distância não deverá ser mais de 7 metros do aparelho de ar condicionado. (Se aplicável)

#### FIM DA UTILIZAÇÃO DA UNIDADE

- ◆ Antes de remover e deitar fora o aparelho, é necessário retirar as pilhas e eliminá-las seguramente por razões de reciclagem.
- ◆ Quando necessitar de remover e deitar fora a unidade, consulte o seu fabricante. Se os canos forem retirados incorrectamente, o refrigerante poder-se-á escoar e entrar em contacto com a pele, provocando ferimentos. A libertação do refrigerante na atmosfera poderá também danificar o ambiente.
- ◆ Recicle ou deite fora os materiais de embalagem do aparelho de uma forma consciente em relação ao meio-ambiente.

#### OUTROS

- ◆ Nunca armazenar ou transportar a parte superior do aparelho de ar condicionado para baixo ou de lado para evitar os danos ao compressor.
- ◆ O aparelho não poderá ser utilizado por crianças sem supervisão: as crianças devem ser educadas para não brincar com o aparelho.
- ◆ A corrente máxima é medida de acordo com o padrão da IEC para segurança e a corrente é medida de acordo com o padrão da ISO para eficiência de energia.

# Índice

◆ <b>PREPARAR O APARELHO</b>	
■ Precauções de Segurança .....	2
■ Ilustração da Unidade .....	4
■ Telecomando - Botões e visor .....	6
■ Como começar .....	7
■ Introduzir as pilhas no telecomando .....	8
◆ <b>FUNCIONAMENTO DO APARELHO</b>	
■ Seleccionar o modo de funcionamento automático .....	9
■ Refrigeração .....	10
■ Aquecimento .....	11
■ Alterar a temperatura da sala rapidamente .....	12
■ Desumidificação .....	13
■ Ventilação .....	14
■ Selecção do modo de poupança de energia .....	15
■ Gerar aníão .....	16
■ Regular a direcção do fluxo de ar verticalmente .....	17
■ Regular a direcção do fluxo de ar horizontalmente .....	17
◆ <b>PROGRAMAR O APARELHO</b>	
■ Programação do Temporizador (Ligar) .....	18
■ Programação do Temporizador (Desligar) .....	19
■ Programar o temporizador "Dormir" .....	20
◆ <b>RECOMENDAÇÕES SOBRE A UTILIZAÇÃO</b>	
■ Recomendações relativas ao funcionamento .....	21
■ Variações de temperatura e humidade .....	22
■ Utilizar o aparelho sem o telecomando .....	22
■ Resolução de problemas comuns .....	23
■ Limpeza do aparelho .....	24
■ Limpar Deodorizing e Bio Filtro (Opção) .....	25



## ***Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduo de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)***

Esta marca, apresentada no produto ou na sua literatura indica que ele não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente e à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos deverá separar este equipamento de outros tipos de resíduos e reciclá-lo de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

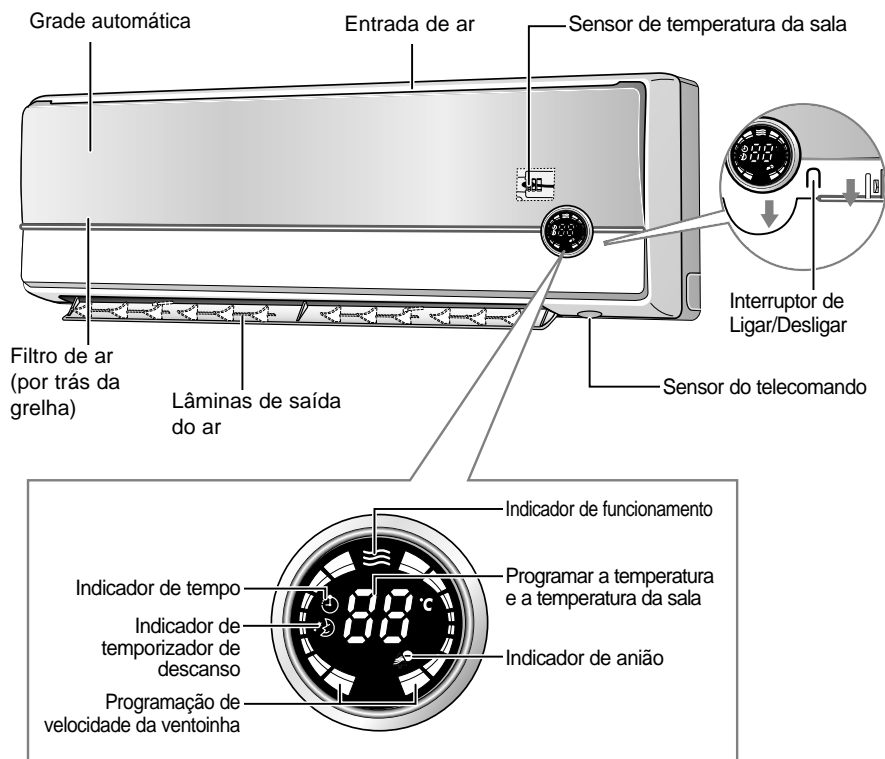
Os utilizadores domésticos deverão contactar ou o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem levar este produto para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto não deverá ser misturado com outros resíduos comerciais para eliminação.


## Ilustração da Unidade

O desenho e a forma são sujeitos a mudanças conforme modelo.

### Unidade Interior

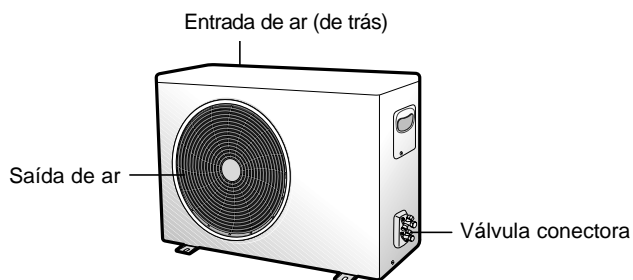


#### Nota

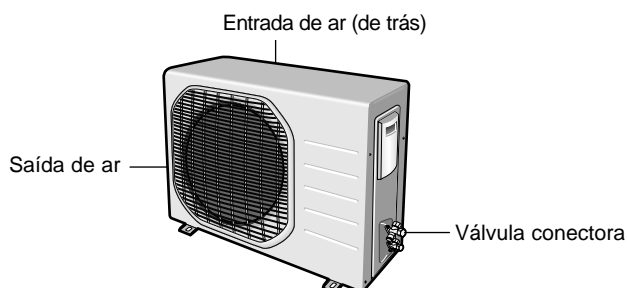
- ◆ Se desejar ligar/desligar a visualização durante o funcionamento, oprima o botão  do comando.
- ◆ O sensor de temperatura da sala detecta a temperatura da sala à volta do sensor e visualiza a temperatura no painel de visualização.

**Unidade Exterior**

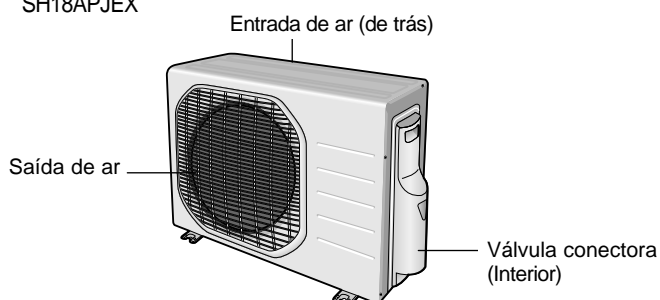
UQ07P2GBE	UQ07P2GEE	SH07AP4EX	SH07ZP2EX
UQ09P2GBE	UQ09P2GEE	SH09AP4EX	SH09ZP2EX
UQ12P4GBE	UQ12P4GEE	SH12AP4EX	SH12ZP4EX

**Unidade Exterior**

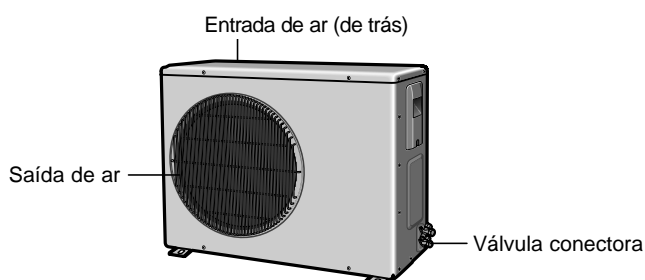
UQ18PJGBE	UQ18PJGEE	SH18ZPJEX
-----------	-----------	-----------

**Unidade Exterior**

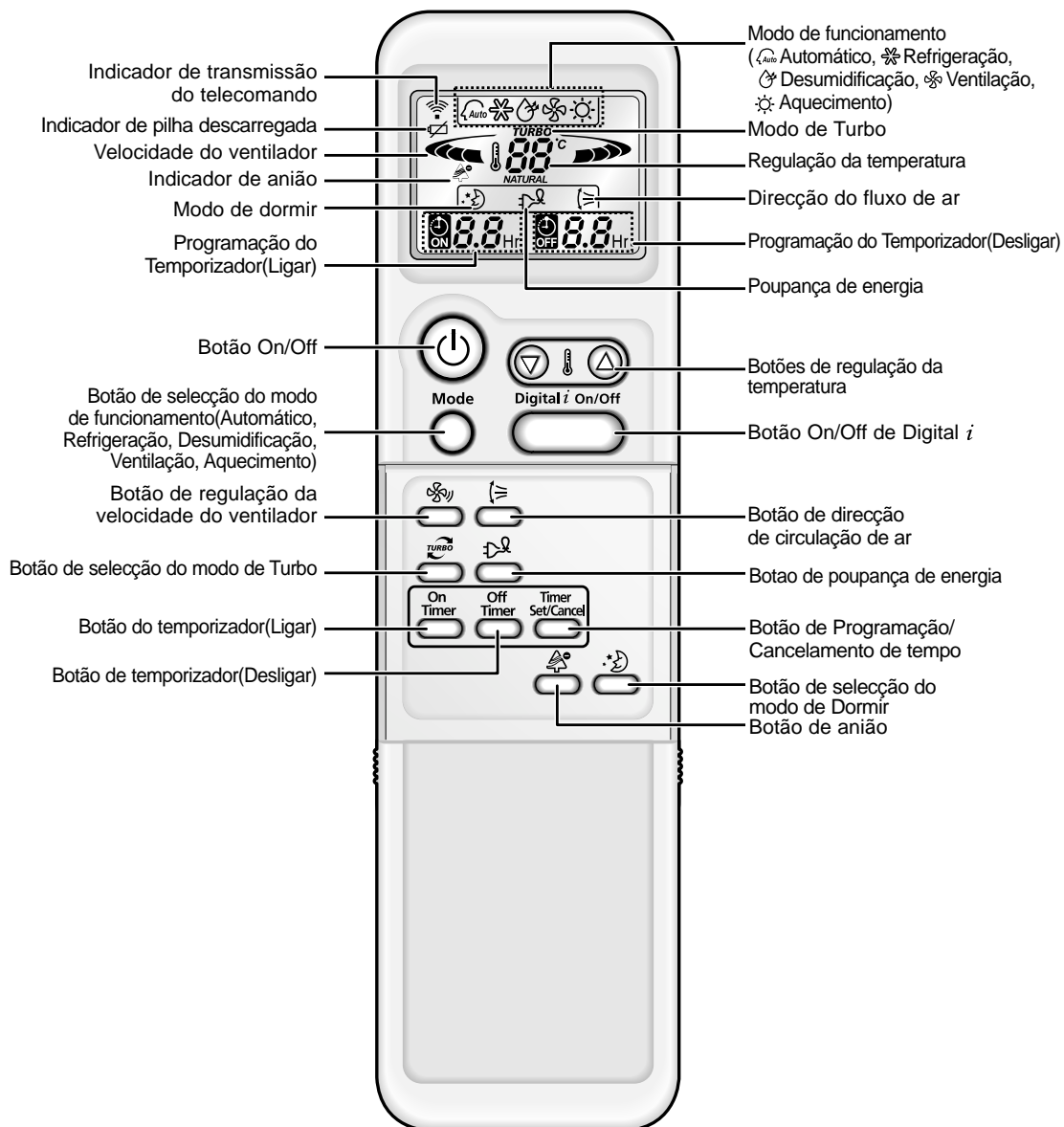
SH18APJEX
-----------

**Unidade Exterior**

UQ24P6GBE	UQ24P6GEE	SH24AP6EX	SH24ZP6EX
-----------	-----------	-----------	-----------



## Telecomando - Botões e visor



# Como começar

*Acabou de adquirir um aparelho de ar condicionado e mandou-o instalar por um técnico especializado.*

*Este Manual de Instruções contém informações muito importantes sobre o modo de utilizar o aparelho. Por isso, pedimos-lhe que o leia atentamente, pois ele irá ajudá-lo a tirar o maior partido das características do aparelho.*

*Este manual está organizado da seguinte forma.*

- ◆ *As páginas 4 e 6 contêm ilustrações de:*
  - *As unidades interior e exterior*
  - *O telecomando (botões e visor)**Essas ilustrações ajudá-lo-ão a identificar os botões e a compreender os símbolos apresentados no visor.*
- ◆ *No manual, encontrará uma série de processos graduais para cada funcionamento disponível.*

*Nas ilustrações incluídas nos procedimentos, são usados três símbolos diferentes:*

		
<b>PREMIR</b>	<b>EMPURRAR</b>	<b>MANTER PREMIDO</b>

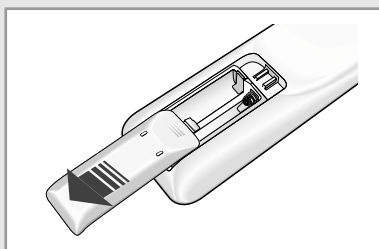
## Introduzir as pilhas no telecomando

**Deve Introduzir ou substituir as pilhas do telecomando quando:**

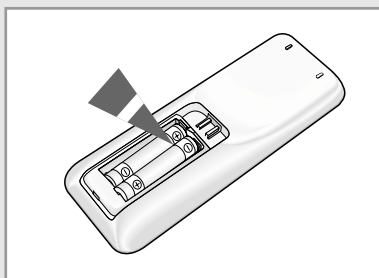
- ◆ **Adquire o aparelho de ar condicionado**
- ◆ **O telecomando deixa de funcionar bem**

**Nota**

- ◆ Utilize duas pilhas AAA, LR0.3 1.5V.
- ◆ Não utilize pilhas usadas ou de tipos diferentes em simultâneo.
- ◆ Após 12 meses, mesmo sem utilização, as pilhas podem ficar totalmente descarregadas.



- 1 Com o polegar, empurre a tampa do compartimento das pilhas, na parte de trás do telecomando, na direcção da seta, e retire-a.



- 2 Introduza as suas pilhas, respeitando as polaridades :


- ◆ + na pilha com o + no telecomando
- ◆ - na pilha com o - no telecomando

- 3 Feche a tampa, fazendo-a deslizar até a sentir encaixar.



## Seleccionar o modo de funcionamento automático

**Pode colocar o aparelho de ar condicionado no modo automático, utilizando o telecomando. No modo Automático, a temperatura mais favorável e a velocidade da ventoinha são seleccionadas automaticamente.**

- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).



**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.


**IMPORTANTE** O aparelho de ar condicionado está equipado com o mecanismo de protecção que evita que ele fique danificado quando começa a funcionar após ter:

- ◆ Sido ligado à corrente
- ◆ Sido desligado

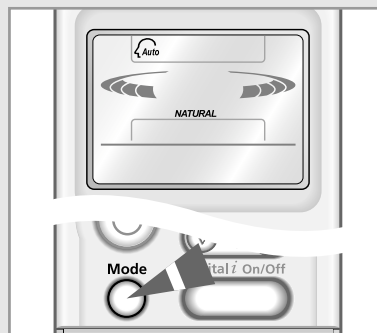
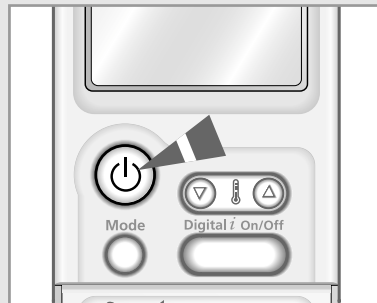
Passados três minutos, o aparelho começa a funcionar normalmente.

- 2 Se  não apareça no visor do comando, prima o botão  no comando uma vez ou quantas necessárias até que apareça.

**Resultado:**

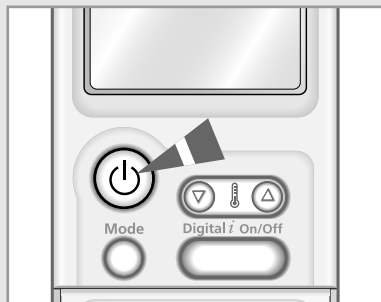
- ◆ Quando preme o botão , a unidade interior apita cada vez.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo AUTO.


**Nota** Pode mudar de modo sempre que quiser.



**Selecione o modo COOL, se pretende regular a :**

- ◆ **Temperatura de refrigeração**
- ◆ **Velocidade do ventilador durante a refrigeração**



- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).

**Resultado:**



- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.

**IMPORTANTE** O aparelho de ar condicionado está equipado com o mecanismo de protecção que evita que ele fique danificado quando começa a funcionar após ter:


- ◆ Sido ligado à corrente
- ◆ Sido desligado

Passados três minutos, o aparelho começa a funcionar normalmente.

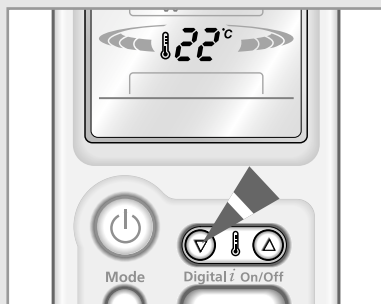



- 2 Se  não apareça no visor do comando, prima o botão  no comando uma vez ou quantas necessárias até que apareça.

**Resultado:**


- ◆ Quando preme o botão , a unidade interior apita cada vez.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo COOL.

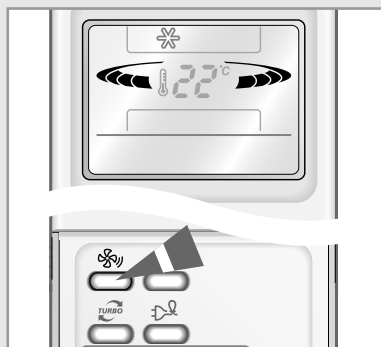
**Nota** Pode mudar de modo sempre que quiser.





- 3 Para regular a temperatura, prima o botão  uma vez ou quantas necessárias até que a temperatura desejada apareça. As temperaturas possíveis são entre 18°C e 30°C, inclusive.

**Resultado:**

- ◆ Sempre que prime o botão  :
  - A temperatura altera-se 1°C
  - A unidade interior emite um apito
- ◆ A refrigeração só começará a funcionar se a temperatura da sala for superior à seleccionada.
- ◆ Quando a temperatura da sala atinge a temperatura programada, o aparelho de ar condicionado parará o arrefecimento, mas a ventoinha continuará a funcionar.




- 4 Selecione a velocidade do ventilador, premindo o botão  uma vez ou quantas necessárias até que apareça a intensidade desejada :

Automático(rodando) :  →  →  → 

Baixa 

Média 

Alta 


**Resultado:** Sempre que prime o botão  a unidade interior apita.

- 5 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.

# Aquecimento

**Selecione o modo HEAT, se pretende regular a :**

- ◆ **Temperatura de aquecimento**
- ◆ **Velocidade do ventilador durante o aquecimento**

1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).



**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.


**IMPORTANTE** O aparelho de ar condicionado está equipado com o mecanismo de protecção que evita que ele fique danificado quando começa a funcionar após ter:

- ◆ Sido ligado à corrente
- ◆ Sido desligado


Passados três minutos, o aparelho começa a funcionar normalmente.

2 Se  não apareça no visor do comando, prima o botão  no comando uma vez ou quantas necessárias até que apareça.


**Resultado:**


- ◆ Quando preme o botão , a unidade interior apita cada vez.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo HEAT.


**Nota** Pode mudar de modo sempre que quiser.

3 Para regular a temperatura, prima o botão  uma vez ou mais necessárias até que a temperatura desejada apareça. As temperaturas possíveis são entre 16°C e 30°C, inclusive.


**Resultado:**

- ◆ Sempre que prime o botão  :
  - A temperatura altera-se 1°C
  - A unidade interior emite um apito
- ◆ O aparelho funcionará o aquecimento se a temperatura da sala for inferior à desejada (temperatura seleccionada +3°C).
- ◆ Quando a temperatura da sala atinge a temperatura programada, o aparelho de ar condicionado parará o aquecimento, mas a ventoinha continuará a funcionar.

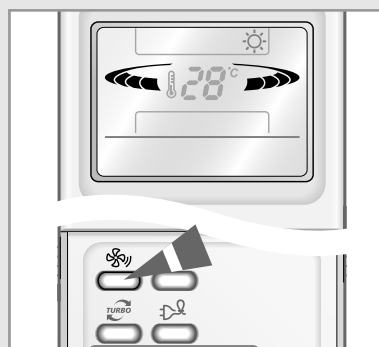
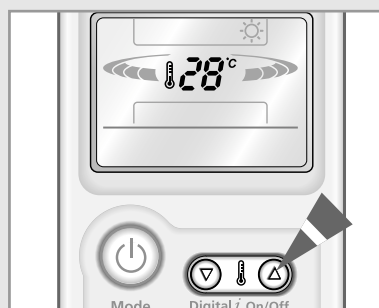
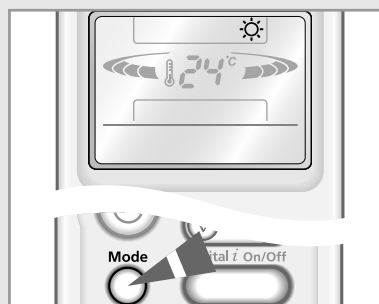
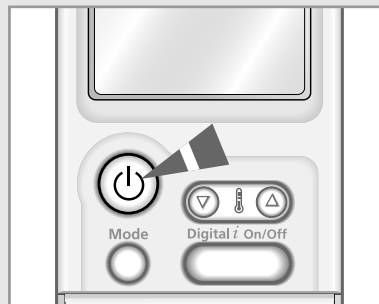
4 Selecione a velocidade do ventilador, premindo o botão  uma vez ou quantas necessárias até que apareça a intensidade desejada :

- Automático(rodando : )
- Baixa
- Média
- Alta

**Resultado:**

- ◆ Sempre que prime o botão , a unidade interior apita.
- ◆ Durante os primeiros 3 a 5 minutos, o ventilador funcionará muito lentamente até que o ar esteja suficientemente aquecido. Uma vez atingida a temperatura correcta, o ventilador mudará automaticamente para a velocidade seleccionada.

5 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.

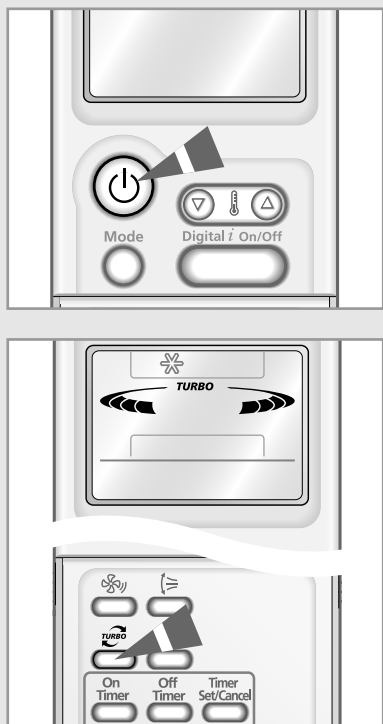



## Alterar a temperatura da sala rapidamente

**O funcionamento de refrigeração/aquecimento TURBO é usado para refrigerar ou aquecer a sua sala o mais rápido possível.**

**Exemplo :** Ao chegar a casa, acha que a sala está muito quente. Por isso, quer que a temperatura abaixe o mais rápido possível.


**A função Turbo faz durante 30 minutos com que o aparelho funcione na sua potência máxima, antes de voltar automaticamente ao modo e à temperatura seleccionados anterior.**




- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).


**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.

- 2 Prima o botão .

**Resultado:**

- ◆ As definições da temperatura e ventilador são automaticamente reguladas.
- ◆ O aparelho irá refrigerar ou aquecer a sala o mais rápido possível.
- ◆ Passados 30 minutos, o aparelho volta automaticamente ao modo, à temperatura e à velocidade de ventilação anteriores. Mas, se premir o botão  no modo de DRY(SECAGEM) ou de FAN(VENTILADOR), muda-se automaticamente para o modo AUTO(AUTOMÁTICO).


- 3 Se quiser parar o funcionamento de turbo antes de 30 minutos para terminar, prima o botão  de novo.

**Resultado:** O aparelho volta automaticamente ao modo, à temperatura e à velocidade de ventilação anteriores.

- 4 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.

# Desumidificação

***Se a atmosfera da sala estiver muito húmida, pode remover a humidade elevada sem abaixar a temperatura da sala demais.***

- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).



**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.


**IMPORTANTE** O aparelho de ar condicionado está equipado com o mecanismo de protecção que evita que ele fique danificado quando começa a funcionar após ter:

- ◆ Sido ligado à corrente
- ◆ Sido desligado


Passados três minutos, o aparelho começa a funcionar normalmente.

- 2 Se  não apareça no visor do comando, prima o botão  no comando uma vez ou quantas necessárias até que apareça.


**Resultado:**

- ◆ Quando preme o botão , a unidade interior apita cada vez.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo DRY.

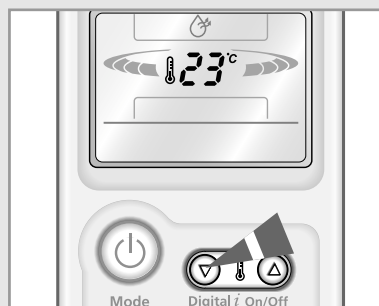
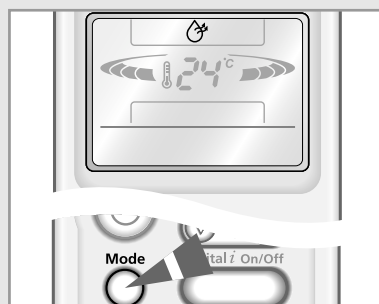
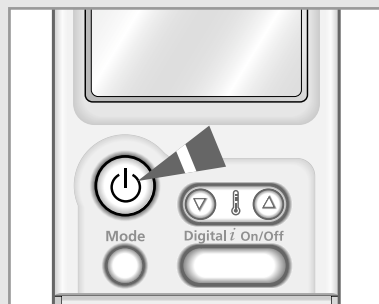
**Nota** Pode mudar de modo sempre que quiser.

- 3 Para regular a temperatura, prima o botão  uma vez ou quantas necessárias até que a temperatura desejada apareça. As temperaturas possíveis são entre 18°C e 30°C, inclusive.

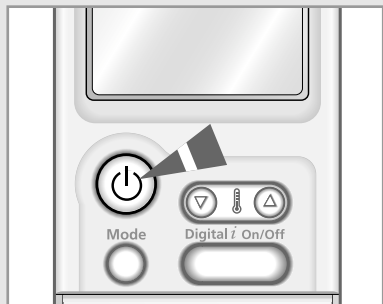
**Resultado:**


- ◆ Sempre que prime o botão  :
  - A temperatura altera-se 1°C
  - A unidade interior emite um apito
- ◆ O aparelho começa a remover a humidade elevada; a quantidade de ar é automaticamente regulada.

- 4 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.



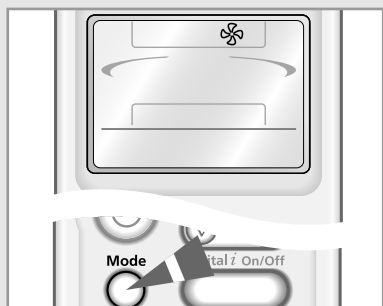
**Se a atmosfera da sala estiver muito abafada, pode ventilá-la, regulando para o ventilador.**





- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).


**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.

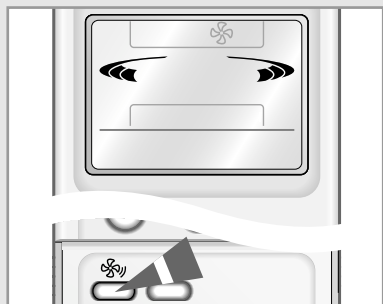



- 2 Se  não apareça no visor do comando, prima o botão  no comando uma vez ou quantas necessárias até que apareça.




**Resultado:**


- ◆ Quando preme o botão , a unidade interior apita cada vez.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo FAN.
- ◆ A temperatura será automaticamente regulada.

**Nota** Pode mudar de modo sempre que quiser.



- 3 Selecione a velocidade do ventilador, premindo o botão  uma vez ou quantas necessárias até que apareça a intensidade desejada :


 Baixa  
 Média  
 Alta

**Resultado:** Sempre que preme o botão , a unidade interior apita.

- 4 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.

## Seleccção do modo de poupança de energia

*Se desejar poupar a energia quando utilizar o aparelho, seleccione o modo de poupança de energia carregando o botão de poupança de energia.*

- 1 Se necessário, prima o botão  (ligar/desligar).

**Resultado:**

- ◆ O indicador de funcionamento na unidade interior liga-se.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo que estava seleccionado na última vez que o aparelho foi usado.
- ◆ A unidade interior emite um apito.


**IMPORTANTE** O aparelho de ar condicionado está equipado com o mecanismo de protecção que evita que ele fique danificado quando começa a funcionar após ter:

- ◆ Sido ligado à corrente
- ◆ Sido desligado


Passados três minutos, o aparelho começa a funcionar normalmente.


- 2 Seleccione o modo COOL oprimindo o botão .

**Nota** Poderá seleccionar o modo de poupança de energia apenas no modo COOL.


- 3 Prima o botão .

**Resultado:**

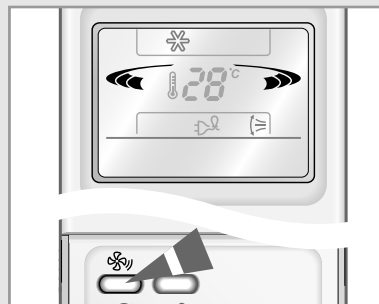
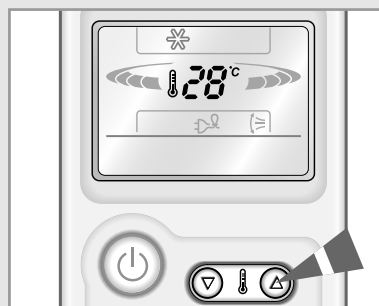
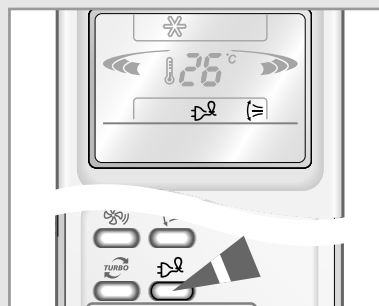
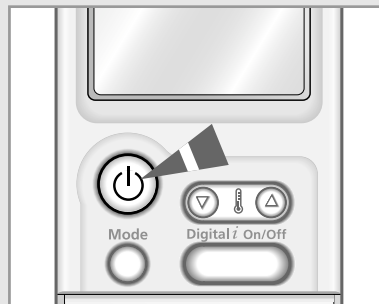
- ◆ A unidade interior emite um apito.
- ◆ O aparelho funciona no modo de poupança de energia.
- ◆ A lâmina externa do fluxo de ar move-se para cima e para baixo.
- ◆ Para parar o modo de poupança de energia, oprima o  de novo.

- 4 Para regular a temperatura, prima o botão  uma vez ou quantas necessárias até que a temperatura desejada apareça. As temperaturas possíveis são entre 26°C e 30°C, inclusive.

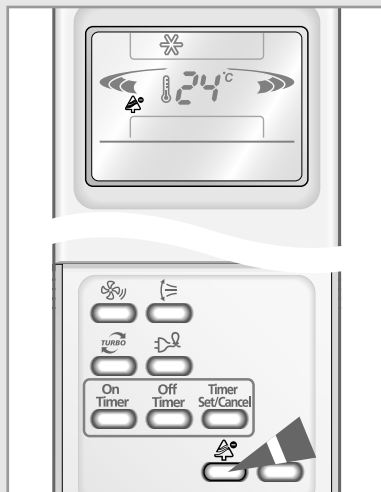
**Nota** Se desejar ajustar a temperatura menos de 26°C, cancele o modo de poupança de energia antes de ajustar a temperatura.

- 5 Para seleccionar a velocidade da ventoinha, oprima o botão  uma ou mais vezes até a programação desejada aparecer.


- 6 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.



## Gerar anião





***O aparelho de ar condicionado poderá gerar anião com um ionizador da unidade interior. Como é um funcionamento adicional, poderá seleccioná-lo durante qualquer modo, mesmo que o aparelho esteja desligado.***

- 
- 1 Prima o botão .

**Resultado:** ♦ O aparelho gera anião.

♦ A unidade interior emite um apito.

**Nota** Se oprimir o botão  durante Off, o aparelho será ligado automaticamente e gerará anião no modo de Ventilação com a Baixa velocidade da ventoinha.

- 
- 2 Se desejar parar o funcionamento de Anião, oprima o botão  outra vez.


**Resultado:** O aparelho volta automaticamente ao modo, à temperatura e à velocidade de ventilação anteriores.

- 
- 3 Para regular a direcção de fluxo de ar, consulte a página 17.
-



## Regular a direcção do fluxo de ar verticalmente

*Dependendo da posição da unidade interior na parede da sala, é possível regular a posição das lâminas de saída do ar, localizada na parte baixa da unidade, aumentando assim a eficiência do aparelho.*

- 1 Prima o botão  uma vez ou quantas necessárias como pedido.

**Resultado:** As lâminas exteriores são orientadas verticalmente.

RECOMENDAÇÃO	Durante...	Oriente as lâminas...
	A refrigeração	Para cima.
	O aquecimento	Para baixo.

- 2 Se quiser mudar a direcção das lâminas para cima ou para baixo automaticamente enquanto o aparelho está a funcionar, prima o botão

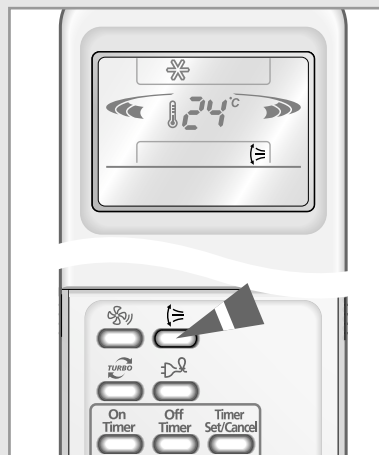


**Resultado:** As lâminas passam a oscilar verticalmente, relativamente à posição básica definida.

- 3 Para parar as lâminas se moverem para cima ou para baixo, prima o botão



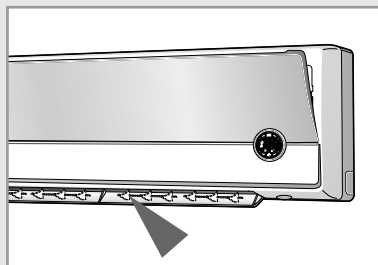
Nota	Se o aparelho for...	As lâminas são...
	Desligado	Fechadas completamente.
	Novamente ligado	Ajuste à posição forçado inicial.



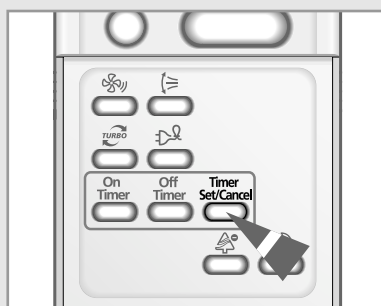
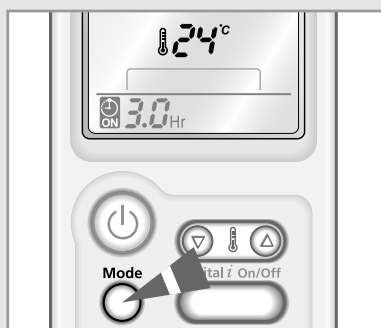
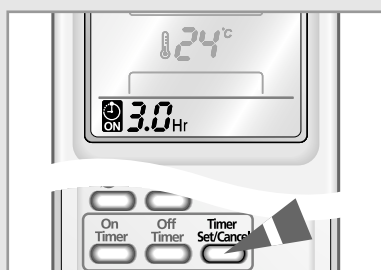
## Regular a direcção do fluxo de ar horizontalmente

*Existem dois grupos de lâminas de saída do ar no aparelho interior. Tal como as lâminas de saída de ar podem ser reguladas verticalmente, as lâminas interiores podem ser reguladas horizontalmente.*

- 1 Regule cada grupo de lâminas interiores à posição pedida, empurrando ou puxando-as de lados.



## Programação do Temporizador(Ligar)



**Pode programar o temporizador para Ligar o aparelho de ar condicionado a horas determinadas. Pode programar o período de 30 minutos a 24 horas.**

- 1 Para programar a hora de funcionamento, prima o botão **On Timer** uma vez ou quantas necessárias até que apareça a hora desejada.  
As horas possíveis são entre 0,5 hora e 24 horas, inclusive.
- 2 Prima o botão **Timer Set/Cancel** (Programar/Cancelar) para completar a programação.  
Resultado:
  - ◆ A hora restante aparece.
  - ◆ O piscar do indicador da hora pára.
  - ◆ Passados 10 segundos, o modo seleccionado e a temperatura desaparecem no painel do comando.
  - ◆ O aparelho liga automaticamente quando chegar à hora programada, desaparecendo a programação do temporizador para ligar.
- 3 Para seleccionar um modo de função antecipadamente, oprima o botão **Mode** até que o modo desejado seja demonstrado no comando.  
Resultado:
  - ◆ O aparelho de ar condicionado funcionará no modo seleccionado quando estiver ligado.



## Cancelar o Programa do Temporizador(Ligar)

Prima o botão de **Timer Set/Cancel** (Programar/Cancelar).





**Nota** ◆ Se oprimir o botão **Timer Set/Cancel** quando o temporizador Off está programado para Off, o temporizador cancela-se também.



## Programação do Temporizador(Desligar)

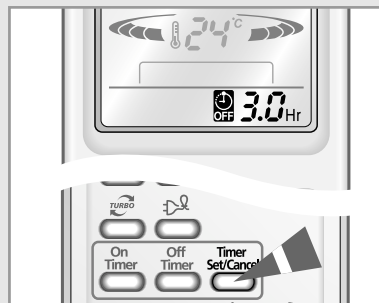
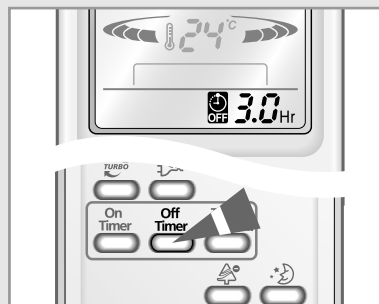
**Pode programar o Temporizador para Desligar o aparelho de ar condicionado a horas determinadas. Pode programar o período de 30 minutos a 24 horas.**

- 1 Para programar a hora de funcionamento, prima o botão  uma vez ou quantas necessárias até que apareça a hora desejada.  
As horas possíveis são entre 0,5 hora e 24 horas, inclusive.
- 2 Prima o botão  (Programar/Cancelar) para completar a programação.  
Resultado:
  - ◆ A hora restante aparece.
  - ◆ O piscar do indicador da hora pára.
  - ◆ O aparelho desliga automaticamente quando chegar à hora programada, desaparecendo a programação do temporizador para desligar.

**Exemplo** Para programar a hora de ligar após duas horas e funcioná-lo durante 2 horas :

1. Prima o botão de  até que apareça '2,0 Hr'.
2. Prima o botão de  (Programar/Cancelar).
3. Prima o botão de  até que apareça '4,0 Hr'.
4. Prima o botão de  (Programar/Cancelar).

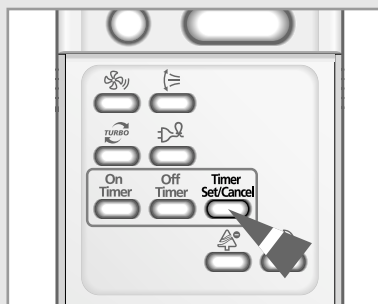
**Nota** Pode ver ou mudar o modo de temporizador e/ou da temperatura, premindo o botão de  ou o botão  depois de programar o temporizador para desligar.



## Cancelar o programa do temporizador(Desligar)

Prima o botão de  (Programar/Cancelar).

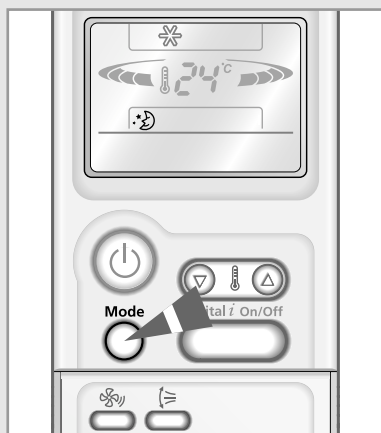
**Nota** ◆ Se oprimir o botão  quando o temporizador On está programado para On, o temporizador cancela-se também.



## Programar o temporizador “Dormir”

**Enquanto está a refrigerar ou aquecer a sua sala, pode programar o temporizador “Sleep” (Dormir) para se desligar automaticamente após o período de seis horas.**

**Nota** Se quiser que o aparelho se desligue a uma determinada hora, consulte a página 19.



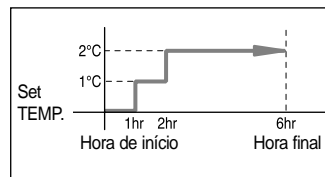
1 Certifique-se se seleccionou o modo de COOL ou de HEAT.

2 Prima o botão

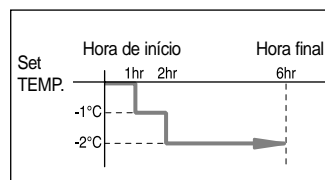
**Resultado:**

- ◆ A unidade interior emite um apito.
- ◆ O aparelho será controlado da forma indicada nas figuras que se seguem.

**Refrigeração** A temperatura aumenta 1°C por hora. Quando tiver aumentada 2°C (passados duas horas), a temperatura será mantida constante durante quatro horas.



**Aquecimento** A temperatura abaixa 1°C por hora. Quando tiver abaixada 2°C (passados duas horas), a temperatura será mantida constante durante quatro horas.



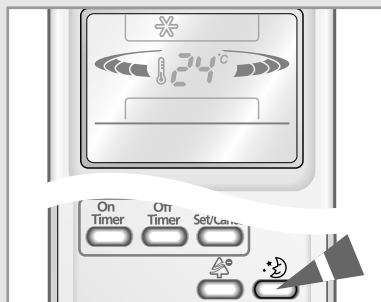
## Cancelar o programa do temporizador “Sleep”

**Se não quiser utilizar a programação do temporizador “Sleep”, pode anulá-la em qualquer altura.**

Prima o botão

**Resultado:**

- ◆ A unidade interior emite um apito.
- ◆ não aparece mais.
- ◆ O aparelho fica a funcionar normalmente.



## Recomendações relativas ao funcionamento

*Estas algumas recomendações que deve ser respeitadas quando utilizar o aparelho de ar condicionado.*

Tópico	Recomendação
Aquecimento	A bomba de calor, do aparelho, absorve o calor do ar exterior e trá-lo para dentro. Se a temperatura exterior descer, o aparelho fornecerá menos calor. Se achar que a sala não está suficientemente quente, utilize um aparelho adicionado de aquecimento.
Circulação de ar quente	O aparelho de ar condicionado faz circular o ar quente para a aquecer a sala; assim, tem de decorrer algum tempo desde que o aparelho começa a funcionar e a sala fica aquecida. Se necessário, programe o aparelho para ligar algum tempo antes da hora a que irá utilizar a sala.
Gelo	Quando as temperaturas exteriores são baixas e a humidade é elevada, pode-se formar gelo na unidade exterior, durante o modo de aquecimento. Quando isto acontecer: ◆ O aquecimento parará de funcionar. ◆ O modo de descongelação poderá disparar automaticamente durante cerca de sete minutos Nenhum intervalo é pedido; passados cerca de sete minutos, o aparelho de ar condicionado recomeça a funcionar normalmente.
Temperaturas interiores e exteriores elevadas	Se as temperaturas interior e exterior forem muito altas, e se tiver seleccionado o modo de aquecimento (HEAT), o ventilador e o compressor da unidade exterior poderão parar. É normal isto acontecer; basta esperar que o aparelho se ligue de novo.
Falta de corrente	Se houver a falta de corrente durante o funcionamento do aparelho, este desligar-se-á. Quando a energia for reposta, o ar condicionado começa automaticamente a funcionar novamente.

## Variações de temperatura e humidade

**A tabela seguinte indica os valores limites de temperatura e humidade, dentro dos quais o aparelho de ar condicionado pode ser utilizado.**

Se usar o aparelho com...	Então...
Temperaturas elevadas	O dispositivo de protecção automático poderá disparar, fazendo com que o aparelho pare.
Temperaturas baixas	O permutador de calor poderá congelar, causando perda de água ou mau funcionamento.
Níveis de humidade elevada	Poderá ocorrer condensação de água na superfície da unidade interior, se o aparelho for usado por um período de tempo prolongado.

Modo	Temperatura exterior	Temperatura interior	Humidade interior
Aquecimento	0°C a 24°C aprox.	27°C ou menos	-
Refrigeração	21°C a 43°C aprox.	18°C a 32°C aprox.	80% ou menos
Desumidificação	18°C a 43°C aprox.	18°C a 32°C aprox.	-

※ **Se a temperatura externa for tanto baixa como 0°C, a capacidade de aquecimento poderá baixar até 70~80% dependendo da condição de funcionamento.**  
**Se a refrigeração for usada a mais de 33°C (temperatura interior) então, não atingirá as melhores capacidades.**

## Utilizar o aparelho sem o telecomando

**No caso de perder o telecomando ou de este se avariar, pode comandar directamente o aparelho a partir da unidade interior.**

- 1 Incline a grade frontal mais baixa para baixo.
- 2 Para ligar o aparelho, prima o botão ON/OFF, no lado direito da unidade interior.

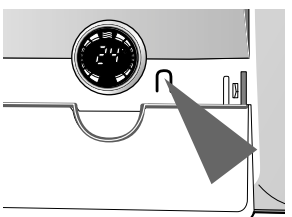
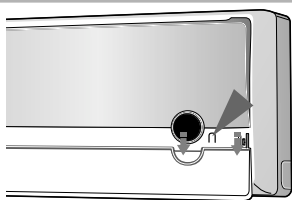
**Resultado:**

- ◆ A luz de funcionamento da unidade interior acende.
- ◆ A unidade interior emite um apito.
- ◆ O aparelho começa a funcionar no modo mais adequado à temperatura da sala:

Temperatura da sala	Modo de funcionamento
Inferior a 21°C	Aquecimento
Igual ou superior a 21°C	Refrigeração






- 3 Para apagar el aire acondicionado, vuelva a presione el interruptor ON/OFF.

**Nota** Aunque se haya encendido el aire acondicionado por medio del interruptor ON/OFF, es posible controlar su funcionamiento utilizando el control remoto del modo habitual.



## Resolução de problemas comuns

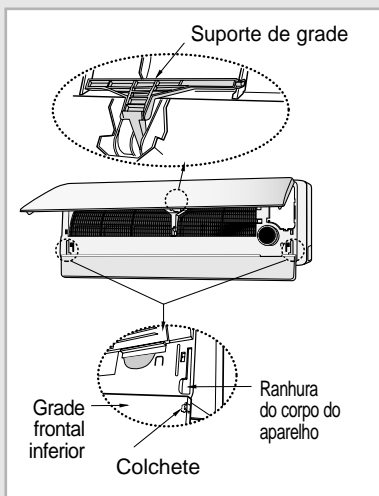
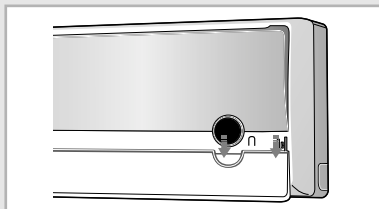
**Antes de chamar um técnico do serviço pós-venda, efectue as verificações indicadas a seguir. Poderá poupar tempo e dinheiro em serviços desnecessários.**

Problema	Explicação/Solução
O aparelho não funciona	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se o disjuntor do circuito do aparelho está ligado.</li> <li>◆ Verifique se o indicador de funcionamento na unidade interior está ligado: se necessário, prima  (ligar/desligar) no telecomando.</li> <li>◆ Verifique se o indicador do temporizador da unidade interior está acesa. Se assim for: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espere até à hora programada e o aparelho começará a funcionar automaticamente</li> <li>- Cancele o programa do temporizador (consulte as páginas 18 e 19)</li> </ul> </li> </ul>
O aparelho não funciona com o telecomando	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se não existem obstáculos entre o utilizador e a unidade interior.</li> <li>◆ Verifique as pilhas do telecomando.</li> <li>◆ Verifique a sua distância da unidade interior (sete metros ou menos).</li> </ul>
Não ouve o apito quando prime  (ligar/desligar) no telecomando	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Certifique-se de que está a apontar o telecomando para o sensor do comando no direito da unidade interior.</li> <li>◆ Substitua as pilhas, se necessário.</li> </ul>
O aparelho não a refrigeração ou o aquecimento	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se está seleccionado o modo de funcionamento correcto (Automático, Refrigeração, Aquecimento).</li> <li>◆ A temperatura da sala pode ser demasiado baixa ou demasiado alta.</li> <li>◆ Pode haver poeira a bloquear a protecção do filtro; consulte a página 24 para saber como proceder à limpeza do aparelho.</li> <li>◆ Certifique-se de que não há qualquer obstáculo em frente da unidade exterior.</li> </ul>
Durante o aquecimento, a temperatura seleccionada não é atingida e o aparelho pára frequentemente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se a temperatura desejada foi programada correctamente.</li> <li>◆ Aumente a velocidade do ventilador.</li> <li>◆ Se o fluxo de ar estiver direccionado para cima, utilize o comando para o ajustar para baixo.</li> </ul>
A velocidade do ventilador não muda, quando preme o botão 	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Certifique-se o modo de funcionamento está programado a COOL(REFRIGERAÇÃO), HEAT(AQUECIMENTO) ou FAN(VENTILADOR); no modo AUTO(AUTOMÁTICO), a velocidade do ventilador muda-se automaticamente e no modo de DRY(SECAGEM), é programado ao AUTO(AUTOMÁTICO).</li> </ul>
A direcção de fluxo de ar não muda, quando preme o botão 	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se de que o aparelho está ligado; se necessário, prima  (ligar/desligar) no telecomando.</li> </ul>
O temporizador não é activado correctamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Verifique se o temporizador foi programado correctamente; consulte as páginas 18 e 19.</li> </ul>
Durante o funcionamento do aparelho, penetram cheiros na sala	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Ventile a sala.</li> </ul>

## Limpeza do aparelho

*Para utilizar o seu sistema de ar condicionado em melhores condições, recomenda-se limpar o aparelho uma vez em cada duas semanas, com regularidade, para remover a poeira acumulada no filtro de ar.*

**IMPORTANTE** *Antes de limpar o aparelho, certifique-se de que desliga o disjuntor do circuito da unidade.*



- 1 Abaixe a grade frontal inferior.
- 2 Levante a grade superior levemente e depois abra a grade puxando as partes direita e esquerda.
- 3 Desmonte a grade frontal superior abrindo a grade completamente.
- 4 Levante o fundo dos filtros de ar e baixe para soltá-los.
- 5 Limpe o pó completamente nos filtros de ar com um aspirador ou uma escova.
- 6 Quando terminar, insira a parte superior dos filtros na sua abertura e empurre para baixo as pontas no fundo até que se encaixem no lugar.
- 7 Limpe a grade frontal com um pano húmido e detergente suave (NÃO utilize benzol, solvente ou outros químicos).
- 8 Fixe a parte esquerda do suporte de grade, e depois introduza a parte direita do suporte de grade.

### Nota

- ◆ Se o aparelho não foi utilizado durante muito tempo, ponha o ventilador a funcionar durante 3 ou 4 horas, para secar o interior do aparelho.
- ◆ Para fechar a grade frontal superior completamente depois de limpar os filtros, ligue e depois desligue o aparelho.

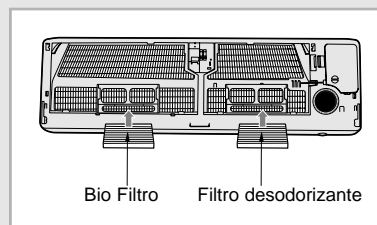


## Limpar Deodorizing e Bio Filtro (Opção)

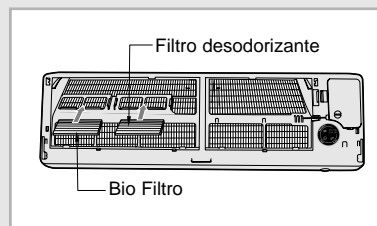
*O seu aparelho de ar condicionado está equipado com o filtro desodorizante e Bio filtro. Estes removem cheiros e poeiras da sua sala. Tem de limpar os filtros cada 3 meses.*

- 1 Abra a grade frontal superior puxando os lados direito e esquerdo.
- 2 Puxar para fora deodorizing and Bio Filtro.
- 3 Limpe os filtros com água e depois seque-os na sombra.
- 4 Insira os filtros na posição original.  
*Nota* Pode mudar a posição dos filtros, entre os mesmos.
- 5 Feche a grade frontal.

**\*\*07/09/12\*\***




**\*\*18/24\*\***





## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Customer Care Center 	Web Site
BELGIUM	02 201 2418	<a href="http://www.samsung.com/be">www.samsung.com/be</a>
CZECH REPUBLIC	844 000 844	<a href="http://www.samsung.com/cz">www.samsung.com/cz</a>
DENMARK	38 322 887	<a href="http://www.samsung.com/dk">www.samsung.com/dk</a>
FINLAND	09 693 79 554	<a href="http://www.samsung.com/fi">www.samsung.com/fi</a>
FRANCE	08 25 08 65 65 (€0,15/min)	<a href="http://www.samsung.com/fr">www.samsung.com/fr</a>
GERMANY	01805 - 121213 (€0,12/min)	<a href="http://www.samsung.de">www.samsung.de</a>
HUNGARY	06 40 985 985	<a href="http://www.samsung.com/hu">www.samsung.com/hu</a>
ITALIA	199 153 153	<a href="http://www.samsung.com/it">www.samsung.com/it</a>
LUXEMBURG	02 261 03 710	<a href="http://www.samsung.lu">www.samsung.lu</a>
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€0.10/min)	<a href="http://www.samsung.com/nl">www.samsung.com/nl</a>
NORWAY	231 627 22	<a href="http://www.samsung.com/no">www.samsung.com/no</a>
POLAND	0 801 801 881	<a href="http://www.samsung.com/pl">www.samsung.com/pl</a>
PORTUGAL	80 8 200 128	<a href="http://www.samsung.com/pt">www.samsung.com/pt</a>
SLOVAKIA	0850 123 989	<a href="http://www.samsung.com/sk">www.samsung.com/sk</a>
SPAIN	902 10 11 30	<a href="http://www.samsung.com/es">www.samsung.com/es</a>
SWEDEN	08 585 367 87	<a href="http://www.samsung.com/se">www.samsung.com/se</a>
U.K	0870 242 0303	<a href="http://www.samsung.com/uk">www.samsung.com/uk</a>